User Manual

progressive music system



MC-5040

MODECOM

PROGRESSIVE MUSIC SYSTEM

MC-5040

Thank you for purchasing MC-5040 Progressive Music System.
This 5.1 speakers with five satellites and a subwoofer allow to enjoy deep basses and pure, high quality surround sound offered by many multimedia applications like movies, games, music etc.
MC-5040 Progressive Music System is a harmonious combination of modern and stylish look and advanced technologies in designing audio amplifiers and speakers.
Built-in amplifier was designed as a perfect match for the satellite and subwoofer speakers. Matching parameters of the amplifier for the speakers used in this system allow the system to provide the sound of extreme purity and power.
By making use of advanced air flow techniques, subwoofer unit provides massive dynamic boost effect while maintaining low level of distortion and high quality of low frequency tones. Moreover, in order to provide excellent quality of low frequencies, the subwoofer's cabinet was designed and matched to the system with use of scientific calculations.
Unlike in many speaker systems available in the market, this system's subwoofer unit is made of MDF material, which is characterized by homogeneous structure and excellent acoustic performance.
Due to the magnetic shielding, speakers can be placed next to TV sets and monitors without fear of magnetic field interfering with those devices.
To make sure that the use of this speaker set is easy and comfortable it is equipped with wired remote control, which allows to control volume level of the system.
Mode Com takes care about the quality of its products not only by fulfilling, but also by forecasting its clients expectations. Mode Com products users are used to high quality, advanced technology, reliability and functionality.
We make our exceptional products especially for YOU.
We reserve the right to update all the included information.
Choose better future - choose Mode Com!

Package contents:

Subwoofer unit: 1 pc
Satellite speakers: 5 pcs
Audio Cable: 3 pcs
Line control: 1 pc
User's manual: 1 pc

Features:

- Support for many various sources of 5.1 sound (TV, VCD, DVD and many others)
- Professionally designed built-in amplifier and speakers
- 4" subwoofer speaker
- dynamic bass boost
- low level of distortion

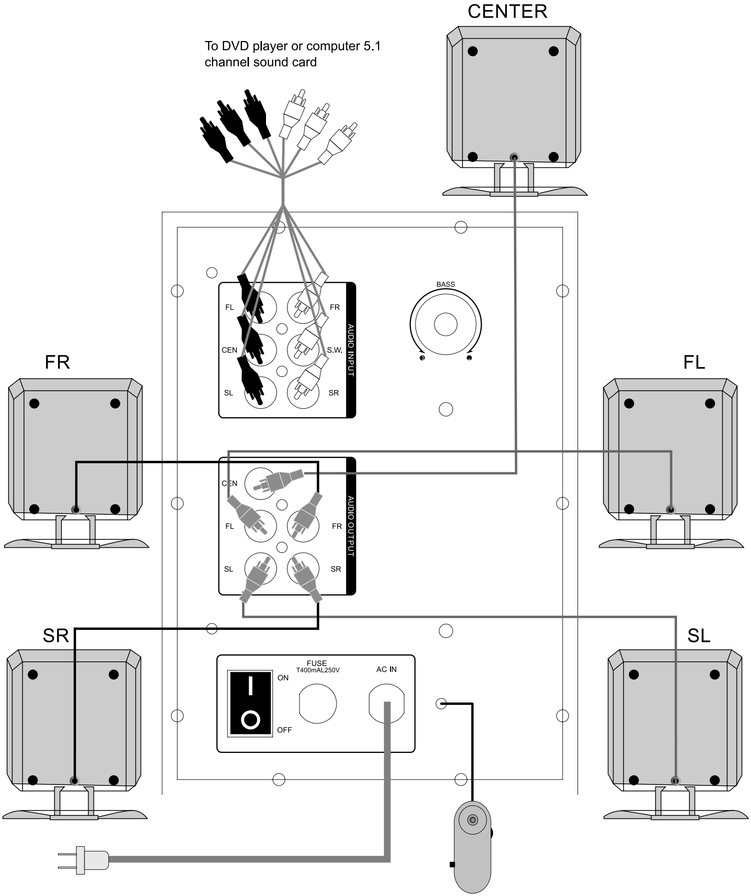
Connection instruction:

1. Connect the satellite speakers to the subwoofer unit as shown in Diagram 1, and then depending on the sound source you use, refer to appropriate diagram.
a. To connect to DVD player, please connect one end of the cable with 6 quincunx plugs to appropriate audio output on the DVD player, and the other end of the cable to appropriate audio input sockets on the back of the subwoofer's unit.
b. To connect system to PC, please refer to diagram 2 or 3. Check in the user's manual of your sound cards, to see which diagram would be appropriate for you.
2.) Check if all of the cables are connected properly and connect the power cord to power socket.

Usage:

1.) Turn the BASS volume knob on the back of the woofer and the master VOLUME knob on the line control to minimum level, then turn on the switch.
2.) Play a music program and adjust the VOLUME and BASS control to your desired levels.

Diagram 1


CENTER
To DVD player or computer 5.1 channel sound card
BASS
FL
FR
CEN
S.W.
SL
SR
AUDIO INPUT
FR
FL
CEN
FL
FR
SL
SR
AUDIO OUTPUT
SR
SL
FUSE
T400mAL250V
AC IN
ON
OFF
Line control

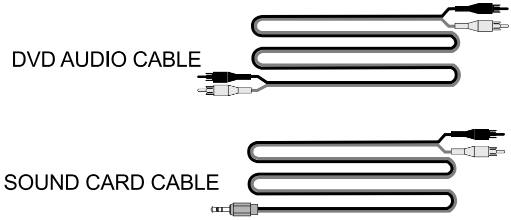


Diagram 2

Computer 5.1 channel sound card connection diagram 1

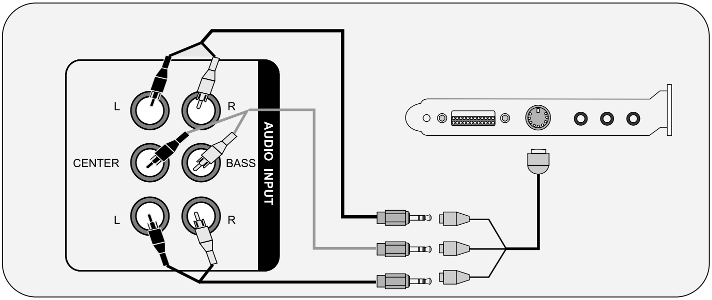
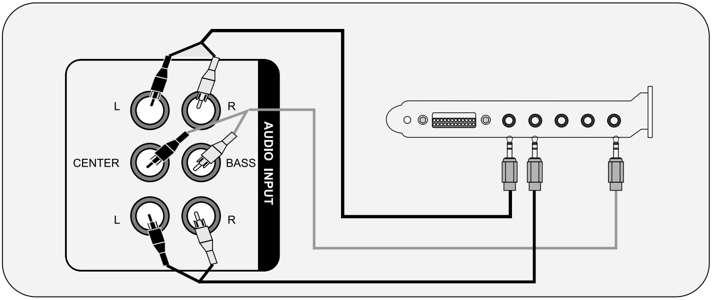


Diagram 3

Computer 5.1 channel sound card connection diagram 2



Specification:

Channel system 5.1
Output Power (RMS):
Subwoofer: 14W
Satellite: 7W×5
Frequency Response: 35Hz-20KHz
Dimension (W×D×H):
Subwoofer: 242×150×215mm
Satellite: 95×88×116mm
S/N ratio: 70dB

Input sensitivity: 300mV
Speaker Unit:
Subwoofer: 4", 4ohm,
Satellites: 2.5", 4ohm,
Channel Separation: 45dB
Magnetically shielded:
Subwoofer speaker unit – No
Satellite speaker unit – Yes
Power Supply: 220V-240V/50HZ

Caution:

1. Do not expose the system to dripping or splashing
2. Do not block the ventilation holes
3. For indoor use only
4. When using high output signal, please don't turn on the volume to maximum to avoid distortion or failure.
5. In case of not using for long period of time, please unplug the system from the power socket.
6. Power socket should be placed near to the device and it should be possible to access it easily.

Environment protection:

This symbol on our product nameplates proves its compatibility with the EU Directive2002/96 concerning proper disposal of waste electric and electronic equipment (WEEE). By using the appropriate disposal systems you prevent the potential negative consequences of wrong product take-back that can pose risks to the environment and human health. The symbol indicates that this product must not be disposed of with your other waste. You must hand it over to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment waste. The disposal of the product should obey all the specific Community waste management legislations. Contact your local city office, your waste disposal service or the place of purchase for more information on the collection.

Weight of the device: 4,3 kg

PROGRESSIVE MUSIC SYSTEM
MC-5040

Dziękujemy za wybór wysokiej jakości zestawu głośników MC-5040.
MC-5040 to zestaw głośnikowy pracujący w systemie 5.1. Posiada pięć głośników satelitarnych, dzięki czemu można cieszyć się wysokiej jakości dźwiękiem dookólnym (surround) oferowanym przez wiele aplikacji multimedialnych jak filmy, gry komputerowe, muzyka, oraz głośnik niskotonowy dedykowany do odtwarzania głębokich basów, co pogłębia przestrzenny efekt dźwięku.
MC-5040 to harmonijne połączenie nowoczesnej stylistki i zaawansowanych technologii konstrukcji wzmacniacza i głośników.
Zastosowany w zestawie wzmacniacz został zaprojektowany specjalnie do współpracy z głośnikami satelit oraz głośnikiem niskotonowym tego systemu. Odpowiednie dobranie parametrów wzmacniacza do użytych głośników pozwala uzyskać dźwięk o niespotykanej czystości i mocy.
Dzięki zastosowaniu zaawansowanych technik przepływu powietrza, głośnik niskotonowy dostarcza imponującego podbicia tonów niskich przy jednoczesnym zachowaniu niskiego poziomu zniekształceń i wysokiej jakości odtwarzania dźwięku.
W przeciwieństwie do wielu zestawów głośnikowych dostępnych na rynku, skrzynia głośnika niskotonowego tego zestawu została w całości wykonana z MDFu, charakteryzującego się jednorodną strukturą wewnętrzną i znakomitymi właściwościami akustycznymi.
W zestawie zastosowano ekranowanie magnetyczne. Pozwala to na umieszczenie głośników w bezpośredniej bliskości odbiorników telewizyjnych i monitorów, bez obaw o wpływ pola magnetycznego na te urządzenia.
Niewątpliwą zaletą zestawu MC-5040 jest fakt, iż wyposażony jest on w przewodowy pilot zdalnego sterowania, pozwalający na regulację głośności zestawu.
Przyzwyczailiśmy Użytkowników do wysokiej jakości naszych produktów, ich zaawansowanej technologii oraz niezawodności i funkcjonalności.
Dla Państwa tworzymy rzeczy wyjątkowe pod każdym względem!
Zastrzegamy sobie prawo do aktualizacji wszelkich informacji w niej zawartych.
Wybierz lepszą przyszłość, wybierz Mode Com.

W opakowaniu:

Głośnik niskotonowy: 1 szt.

Głośniki satelit: 5 szt.

Kable audio: 3 szt.

Pilot przewodowy: 1 szt.

Podręcznik użytkownika: 1 szt.

Cechy urządzenia:

- współpraca z wieloma źródłami dźwięku 5.1 (TV, VCD, DVD i wiele innych obsługujących posiadających wyjście audio 5.1)
- profesjonalnie zaprojektowana konstrukcja wbudowanego wzmacniacza oraz głośników
- 4" głośnik niskotonowy
- dynamiczne podbicie tonów niskich
- niski poziom zniekształceń

Instrukcja podłączenia:

1. Połącz głośniki jak na schemacie numer 1. a następnie zastosuj się do odpowiedniego schematu podłączenia źródła dźwięku.

a. Aby podłączyć odtwarzacz DVD. Podłącz jeden koniec kabla posiadającego 6 wtyczek cinch do odpowiednich gniazd wyjścia audio odtwarzacza DVD lub innego posiadającego wyjścia cinch dla każdego z kanałów osobno. Patrz schemat 1.

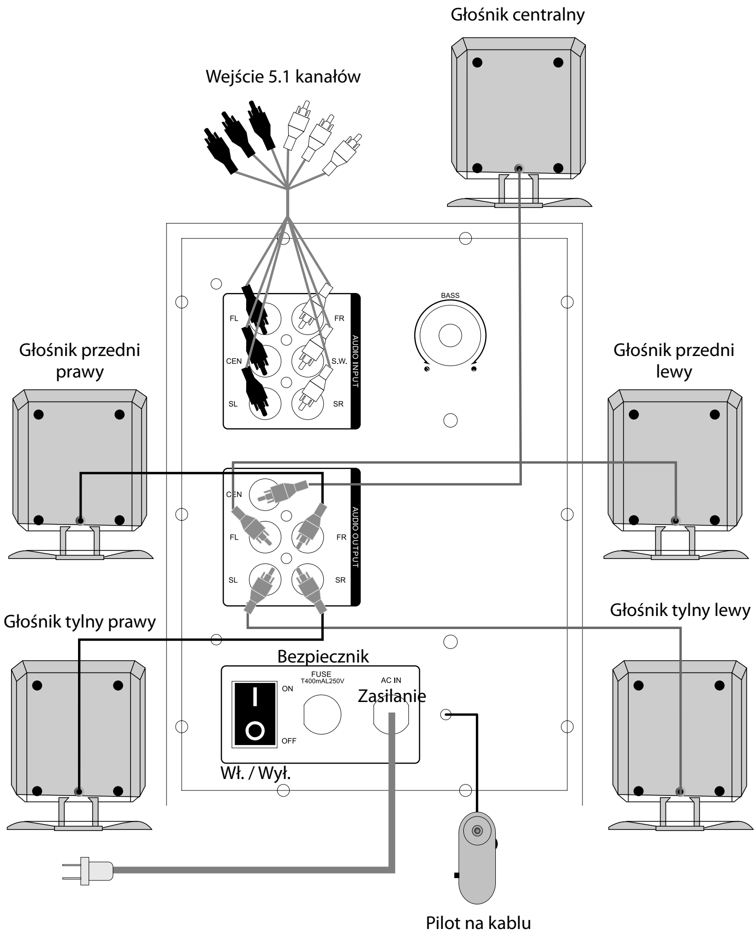
b. Aby podłączyć kartę dźwiękową, zastosuj się do schematów 2 lub 3. Sprawdź w instrukcji karty dźwiękowej, który schemat połączeń będzie dla Ciebie odpowiedni.

2. Sprawdź poprawność połączeń kabli audio a następnie podłącz kabel zasilający do gniazdka zasilania.

Obsługa urządzenia:

1. Ustaw na minimum poziom głośności głośnika niskotonowego (pokrętło BASS z tyłu głośnika niskotonowego) oraz głośność całego systemu (pokrętło VOLUME na pilocie).
2. Włącz źródło dźwięku i wyreguluj poziom głośności do pożądanego poziomu używając odpowiednich pokręteł.

Schemat 1


Głośnik centralny
Wejście 5.1 kanałów
BASS
FL
FR
CEN
S.W.
SL
SR
AUDIO INPUT
Głośnik przedni prawy
Głośnik przedni lewy
CEN
FL
FR
SL
SR
AUDIO OUTPUT
Głośnik tylny prawy
Głośnik tylny lewy
Bezpiecznik
FUSE
T400mAL250V
AC IN
ON
OFF
Zasilanie
Wł. / Wył.
Pilot na kablu

Kabel dvd / audio

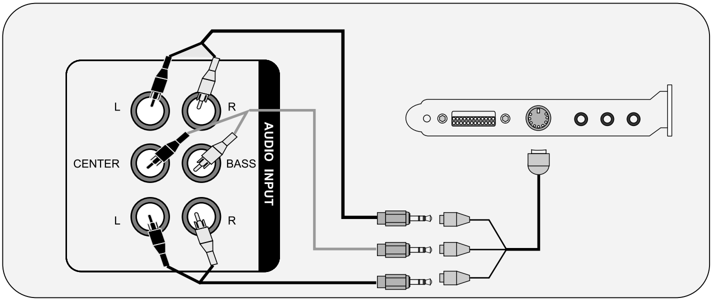


Kabel do karty dźwiękowej



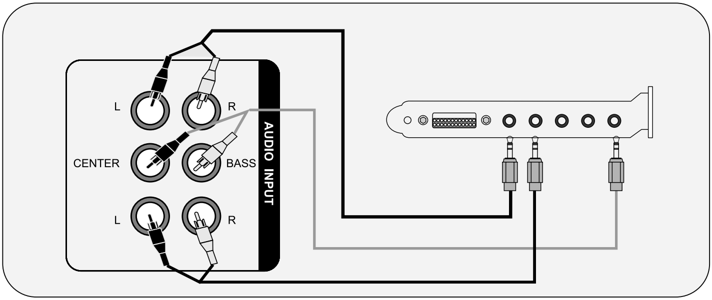
Schemat 2

Schemat podłączenia głośników 5.1 do karty dźwiękowej nr 1.



Schemat 3

Schemat podłączenia głośników 5.1 do karty dźwiękowej nr 2.



Specyfikacja:

System: 5.1
Moc wyjściowa (RMS):
Głośnik niskotonowy: 14W
Satelity: 7W×5
Pasmo przenoszenia: 35Hz-20KHz
Wymiary (Szerokość × Głębokość × Wysokość):
Głośnik niskotonowy: 242×150×215mm
Satelity: 95×88×116mm
Stosunek Sygnału do zakłóceń: 70dB

Czułość wejścia: 300mV
Głośniki:
Głośnik niskotonowy: 4", 4Ω, 30W
Satelity: 2.5", 4Ω, 5W
Separacja kanałów: 45dB
Ekranowanie magnetyczne:
Głośnik niskotonowy – nie
Satelity – tak
Zasilanie:
220V-240V/50HZ

Uwaga:

1. Nie narażaj urządzenia na pochlapanie lub zalanie wodą
2. Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych
3. Urządzenie tylko do stosowania w pomieszczeniach zamkniętych
4. Jeżeli stosujesz wyjście audio o wysokim poziomie, nie ustawiaj maksymalnej głośności aby uniknąć zniekształceń lub uszkodzenia.
5. Jeżeli przez dłuższy czas nie używasz urządzenia, odłącz je od gniazda zasilającego.
6. Gniazdo zasilania powinno być zamontowane blisko urządzenia i powinno być łatwo dostępne.

Ochrona środowiska:

Niniejsze urządzenie oznakowane jest zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2002/96/UE dotyczącą utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych (WEEE). Zapewniając prawidłowe usuwanie tego produktu, zapobiegasz potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogą zostać zagrożone z powodu niewłaściwego sposobu usuwania tego produktu. Symbol umieszczony na produkcie wskazuje, że nie można traktować go na równi z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy oddać go do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Usuwanie urządzenia musi odbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje dotyczące usuwania, odzysku i recyklingu niniejszego produktu można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym nabyłeś niniejszy produkt.

Masa sprzętu: 4,3 kg

Mode Com Ltd.
03-301 Warsaw, Poland
82 Jagiellońska St.
www.modecom.eu

MODECOM